

26
D. D.

✓ GENERA

Compendiosa Nobiliss.

VON LINNE

PLANTARUM
FENNICARUM,

QUORUM

PARTEM PRIMAM,

Conf. Ampliss. Facult. Phil. Aboëns.

PRÆSIDE

D: NO PETRO
KALM,

S. S. Theol. DOCTORE Oecon. PROFESSORE
Reg. & Ord. nec non Reg. Acad. Sc. Stockh.
& Societ. Lit. Upsal. MEMBRO.

Publico examini defert

JOHANNES HELLENIUS

Alumn. Reg. Satagundensis

In AUDIT. SUPERIORI Die XXVII. Aprilis
An. MDCCLXXI.

Horis Antemeridianis.

A B O Æ,

Impressit JOHAN. CHRISTOPH. FRENCKELL.

VIRO maxime Reverendo atque Celeberrimo

D: NO MAG. JOHANNI
LAIHIAENDER,

S. S. Theologiæ PROFESSORI dignissimo,
Ecclesiarum, quæ in Nerpes, Korsnås, Öster-
mark & Pörtom DEO colliguntur, Antistiti
meritissimo,

Avunculo Propensissimo.

Grata acceptorum beneficiorum memoria, uti nul-
lum neque sanctius neque jucundius esse offici-
um potest, ita magnitudinem debitorum, quibus
Tibi, Avuncule Propensissime, obstrictus sum,
quoties cogito, cogito autem & sæpe & libenter,
hoc unum sollicitum me atque anxium tenet, quod
deesse mihi vires sentiam benefacta Tua, non re-
pendendi, cujus temeritatis ne cogitatio quidem
animum unquam incescit meum, sed digne agno-
scendi, prædicandi, celebrandi. Tanta enim sunt,
ut a Parente proficisci majora non possint. Non
enim monitis solum atque consiliis saluberrimis
adolescenciam muniisti & firmasti meam, studia
direxisti, viam virtutis atque veræ felicitatis cal-
candam monstrasti, commendasti; sed tenuibus quo-
que beato Patre meo adhuc vivo rebus, & eo de-
functo fractis penitus liberaliter adesse, & affli-
ctas meas fortunas in Tuam curam tutelamque
recipere, benigne voluisti. Nulla non re, nulla non
occasione, Parentis in Te animum, Parentis be-
nevolentiam expertus sum. Mirum igitur non
est, si ad tot tantorumque beneficiorum sensum con-
turbatus,

turbatus, verba reperire non possum idonea, quibus æstuantis intra pectus gratissimum pietatis motus exprimere valeam. Verum erigit me, quod Tecum, Avuncule Propensissime, res mihi sit, qui animum, non verba, non vires spectes; nec beneficiis in me conferendis alium scopum, nisi ut mihi benefaceres, mentisque beneficæ obsecundares affectui, propositum Tibi habueris. Animi igitur devotissima pietas, dum spiritus hos regit artus, apud me nunquam deficiet, ejusque quantum valore declarandæ, nullam prætermittam occasionem. Quamobrem hanc quoque lætus arripui, incomitis his pagellis, Amplissimum Tuum nomen præfigendi; quæ quod publicam jam adspiciant lucem, Tuæ etjam, ut cætera mea, debeo benevolentia. Adspicias itaque serena qua soles fronte, venerabundæ hoc mentis documentum, complexumque me favore quo hætenus etjam posthac teneas. Ardentissima nunquam intermittam ad DEUM T. O. M. pro omnigena Tua Tuorumque salute & felicitate vota fundere, ut in Patriæ & Ecclesiæ commodum atque emolumentum quam diutissime salvus sospesque vigeas & prospera cuncta experiare. Hoc animo ad cineres usque permaneo

Maxime Reverendi atque Celeberrimi
NOMINIS TUI

Cultor devotissimus,
JOHANNES HELLENIUS.

VIRO Amplissimo atque Consultissimo

**D: NO NICOLAO
HENRICO
SACKLEN,**

Judici Territoriali inferioris Satagundæ & Weh-
moënsis territorii, *Æquissimo,*

Patrono & Nutritio summa veneratione
colendo.

Tot tantaque, dum per biennium,
& quod excurrit, in Honestissima
Domo Tua versandi mihi contigit fe-
licitas, Favoris Tui & benevolentiae
accepi documenta, ut ingratiissimus
merito censerer, nisi data quavis oc-
casione ea agnoscere, animique vene-
rabundi prodere studerem indicia. Ne
itaque mireris, Vir Amplissime, quod
dum tenues has pagellas publicæ com-
mittere decernerem luci, Tuo easdem
nomini consecrare, gratæque simul
mentis declarandæ mihi facultatem
comparare, officii mei esse existima-
verim.

verim. Servet Te, DEUS Ter Opti-
mus Maximus, diu incolumem, fal-
vum ac felicem in Reipublicæ com-
modum, justī æquique, cujus dextre
constanterque tuendi adeo egregia clu-
is gloria, firmam destinam, Familiæ-
que Tuæ Honestissimæ solatium; nec
perpetuo Tuo atque a me maximi
semper faciendo favore unquam care-
re patiaris

Amplissimi atque Consultissimi
NOMINIS TUI

Cultorem humillimum
JOHANNEM HELLENIUM.

Botanicam, scientiam merito aestimandam esse
 dignam, cui tempus studiumque impendatur
 summum, cuique si non supremus certe nec ul-
 timus Disciplinas inter assignandus sit locus, nemo
 sanus inficias ire potest; multis enim non modo,
 sed & stabilibus hæc veritas probata est atque mu-
 nita rationibus. Ut itaque nobilis hæc scientia u-
 tilisque non minus ac jucunda, in Patria quoque
 nostra Fennia majori excoli queat cura, utque plu-
 res huic sese possint dicare studio; operæ omnino
 esse pretium duxi, tantum de Systemate Naturæ
 Edit. X:mæ summi, quem Orbis unquam vidit, Bo-
 tanici, Nobil. D:ni Arch. von LINNE, bona ejus
 cum venia excerpere atque huc transcribere, quan-
 tum ad dignoscenda genera Plantarum in Finlan-
 dia occurrentium sufficiat. Hisce itaque pagellis,
 illis conterraneis nostris conati sumus auxiliatri-
 ces præbere manus, laboremque sublevare illorum,
 qui quamvis non totum ad Botanicam adjungant
 studium, baud tamen negligendam esse censent, vel
 etjam nimia librorum caritate de suo absterrentur
 proposito. Et quum hoc qualecunque opusculum,
 loco Speciminis Academici excavatum, manualis
 instar libri habendum sit, compendii quoque formam
 ipsi imponendam esse putavimus. Si de cetero Tu-
 a, Botanophile, ut enixe rogamus, benevolentia
 nos digneris, habeo, de quo mihi in sinu
 possim gratulari.

MONAN-

MONANDRIA, MONOGYNIA.

SALICORNIA: Cal. ventriculosus, integer. Pet. 6.
Sem. 1. (Stam. 1. f. 2.)

HIPPURIS: Cal. 6. Pet. 6. Stigm. simplex. Sem. 1.
DIGYNIA.

CALLITRICHE: Cal. 6. Pet. 2. Caps. 2-loc. 4-sperma.

DIANDRIA, MONOGYNIA.

Flores inferi, monopetali, regulares.

LIGUSTRUM: Cor. 4-fid. Bacca 4-sperma.

SYRINGA: Cor. 4-fid. Caps. 2-loc.

Flores inferi, monopetali, irregulares. Fructus capsulares.

VERONICA: Cor. 4-fida, rotata, lacinia infima angustiori Caps. 2. loc.

PINGVICULA: Cor. ringens, calcarata. Cal. 2-labiatus, 5-fid. Caps. 1. loc.

UTRICULARIA: Cor. ring. calcarata. Cal. 2-phyl. æqualis. Caps. 1. loc.

Flores inferi, monopetali, irregulares. Fructus gymnospermi.

LYCOPUS: Cor. 4-fid. lacinia unica emarginata. Stam. distantia. Sem. 4. retusa.

SALVIA: Cor. inæqualis. Filam. transverse pedicello affixa.

Flores superi

CIRCEA: Cor. 2-petala. Cal. 2-phyl. Sem. 1. biloc.
DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM: Cal. gluma 2-valv. 1. flora. Cor. gluma 2-valv. acuminata. Sem. 1.

TRIANDRIA, MONOGYNIA.

Flores superi

VALERIANA: Cal. o. Cor. 1-pet. basi hinc gibba.
Sem. 1.

IRIS: Cor. 6-partita, petalis alternis reflexis.
Stigm. petali formia.

Flores graminei valvulis, gluma calycinae.

SCHOENUS: Glumæ paleaceæ, 1-valv. congestæ.
Cor. o. Sem. 1. subrotundum.

SCIRPUS: Glum. paleac. undique imbricatæ. Cor.
o. Sem. 1. imberbe.

ERIOPHORUM: Glum. paleac. undique imbricatæ.
Cor. o. Sem. 1. lana longissima cinctum.

NARDUS: Cal. o. Cor. 2-valv.

DIGYNIA.

Flores uniflori, vagi.

PHALARIS: Cal. 2-valv. carinatus, longitudine æ-
qualis, corollam includens.

PANICUM: Cal. 3-valv. valvula tertia minima.

PHLEUM: Cal. 2-valv. linearis, truncatus, apice
bicuspidato Cor. inclusa.

ALOPECURUS: Cal. 2-valv. Cor. 1. valv.

MILIUM: Cal. 2-valv. 1-florus, corollam sub ex-
cedens. Stigmata penicillif.

AGROSTIS: Cal. 2-valv. 1-florus, corolla paullo
minor. Stigm. longitudinaliter hispida.

DACTYLIS: Cal. 2-valv. obtusissimus: altera val-
vula majore.

Flores biflori vagi.

AIRA: Cal. 2-valv. 2-flor. Flosculi absque inter-
jecto rudimento.

MELICA: Cal. 2-valv. 2-flor. Rudimentum floris
inter flosculos.

Flores multiflori vagi.

POA: Cal. 2-valv. multifl. Spicula ovata, valvu-
lis ovato acuminatis.

BRIZA: Cal. 2-valv. multifi. Spicula disticha: valvulis cordatis.

FESTUCA: Cal. 2-valv. Spicula oblonga, teretiuscula, glumis acuminatis.

BROMUS: Cal. 2-valv. spicula oblonga, teres, disticha: arista infra apicem.

AVENA: Cal. 2-valv. multifi. arista dorsali contorta.

ARUNDO: Cal. 2-valv. Flosculi congesti, lanacincti.

Flores multiflori, insidentes receptaculi elongati dentibus.

LOLIUM: Involucr. 1-phyl. fixum. Cal. o. Spicula multifi.

ELYMUS: Involucr. 2-phyl. Spiculæ geminæ.

TRITICUM: Cal. 2-valv. subtrifi. sessilis, obtusiusculus, acutus.

CYNOSURUS: Cal. 2-valv. multifi. Receptac. 1-laterale. TRIGYNIA.

MONTIA: Cal. 2-phyll. Cor. 1. pet. irregularis. Caps. 1. loc. 3-valv.

TETRANDRIA, MONOGYNIA.

SCABIOSA: Cal. communis, polyphyl: proprius duplex superus. Recept. paleaceum.

PLANTAGO: Cal. 4-fid. Cor. 4-fid. limbo reflexo. Stam. longissima. Caps. 2-loc. circumscissa.

GALLIUM: Cor. 1-pet. plana. Sem. 2. subrotunda.

ASPERULA: Cor. 1-pet. infundibulif. Sem. 2. globosa.

CORNUS: Involucr. 4-phyll. sæpius. Pet. supera 4. Drupa nucleo 2-loc.

ALCHEMILLA: Cal. 8-fid. Cor. o. Sem. 1.

DIGYNIA.

CUSCUTA: Cal. 4-fid. Cor. 1-pet. Caps. 2-loc.

TETRAGYNIA.

SAGINA: Cal. 4-phyll. Pet. 4. Caps. 4-loc. 4-valv. polysperma.

POTAMOGETON: Cal. o. Pet. 4. Styl. o. Sem. 4.

RUPPIA: Cal. o. Cor. o. Sem. 4. pedicellata.

PENTANDRIA, MONOGYNIA.

Flores monopetali, inferi, tetraspermi.

ECHIU: Cor. irregularis, fauce nuda.

PULMONARIA: Cor. infundibulif, fauce pervia. Cal. prismatico; 5 gonus.

LITHOSPERMUM: Cor. infundibulif. fauce nuda, perforata. Cal. 5-partit.

LYCOPSIS: Corollæ tubus incurvatus.

ASPERUGO: Cal. fructus compressus lamellis plano parallelis, sinuatis.

CYNOGLOSSUM: Cor. infundibulif. fauce clausa fornicibus. Sem. depressa, interiori tantum latere stylo affixa.

ANCHUSA: Cor. infundib. fauce clausa fornicibus.

MYOSOTIS: Cor. hypocraterif. 5-fid. emarginata: fauce clausa fornicibus.

Flores monopetali, inferi, angiospermi.

LYSIMACHIA: Cor. rotata. Caps. globosa, mucronata, 10-valv.

PRIMULA: Involucr. umbellulæ. Cor. tubus cylindricus: ore patulo.

ANDROSACE: Involucr. umbellulæ. Cor. tubus ovatus, ore glanduloso. Caps. 1. loc. globosa.

HOTTONIA: Cor. hypocraterif. Stam. tubo corollæ imposita! Caps. 1-loc.

MENYANTHES: Cor. hirsuta! Stigm. 2-fid. Caps. 2-loc.

CONVOLVULUS: Cor. campanulata, plicata. Stigm. 2. Caps. 2-loc. loculis dispermis.

Hyo-

HYOSCYAMUS: Cor. infundibulif. obtusa. Stam. inclinata. Caps. operculata! 2-loc.

VERBASCUM: Cor. rotata, subinaequalis. Caps. 2-loc. 2-valv.

POLEMONIUM: Cor. 5-partit. Stam. squamis basin corollæ cludentibus inserta. Stigm. 3-fid. Caps. 3-loc. supera.

DATURA: Cor. infundibulif. plicata. Cal. tubulosus, angulatus, deciduus. Caps. 4-valv.

SOLANUM: Cor. rotata. Anthera subcoalitæ, apice poro gemino dehiscences! Bacca 2-loc.

Flores monopetali superi.

SAMOLUS: Cor. rotata. Stam. munita squamulis corollæ. Caps. 1-loc. infera.

CAMPANULA: Cor. campanulata fundo clauso valvis staminiferis. Stigm. 3-fid. Caps. infera, poris lateralibus dehiscens.

LONICERA: Cor. 1-pet. irregularis. Stigm. capitatum. Bacca polysperma. 2-loc. infera.

Flores Pentapetali inferi.

RHAMNUS: Cal. tubulosus: squamis stamina munientibus. Cor. o. Bacca.

Flores Pentapetali superi.

RIBES: Pet. 5. & Stam. calyci inserta. Styl. 2-fid. Bacca polysp. infera.

Flores incompleti.

GLAUX: Cal. 1-phyll. Cor. o. Caps. 1-loc. 5-valv. 5-sperma.

DIGYNIA.

Flores monopetali.

ASCLEPIAS: Contorta. Nect. 5. ovata, concava, corniculum exsertentia.

GENTIANA: Cor. 1. pet. Caps. 2-valv. 1-loc. Recept. 2. longitudinalibus.

Flores incompleti.

HERNIARIA: Cal. 5-part. Cor. o. Stam. 5-sterilia.
Caps. 1-sperma.

SALSOLA: Cal. 5-phyll. Cor. o. Caps. 1-sperm.
Sem. cochleatum.

CHENOPODIUM: Cal. 5-phyll. 5-gonus. Coroll. o.
Sem. 1. lenticulare, superum.

ULMUS: Cal. 5-fid. Cor. o. Bacca exsucca, com-
pressa membranacea.

*Flores Pentapetali, superi, dispermi. (a) In-
volucr. universali partialique.*

SANICULA: Umbellæ confertæ, subcapitatæ. Fr.
scaber. Flores disci abortientes.

HERACLEUM: Fr. ellipticus, emarginatus, com-
pressus, striatus, marginatus. Cor. diffomis.
Involucr. caducum.

TORDYLIUM: Cor. radiatæ, omnes hermaphrodi-
tæ. Fr. suborbiculatus, magine crenatus. In-
volucra longa, indivisa.

CONIUM: Fr. subglobosus, 5-striatus, utrinque
crenatus.

ATHAMANTA: Fr. ovato-oblongus, striatus.

LASERPITIUM: Fr. oblongus, anguli 8, membra-
naceis.

SIUM: Fr. subovatus, striatus. Involucr. polyph.
Pet. cordata.

SELINUM: Fr. ovali-oblongus, compresso-planus,
in medio striatus. Involucr. reflexum. Pet.
cordata, æqualia.

LIGUSTICUM: Fr. oblongus, 5-sulcatus utrinque.
Cor. æquales.

ANGELICA: Fr. subrotundus, angulatus, solidus,
sulcis utrinque 3. Cor. æquales: pet. incurvis.

(b) Involucris partialibus, universali nullo.

PHEL-

PHELLANDRIUM: Fr. ovatus, lævis, coronatus perianthio & pistillo.

CICUTA: Fr. subovatus, sulcatus.

ANTHUSA: Involucr. dimidiatum, 3-phyll. pendulum. Fr. striatus.

SCANDIX: Cor. difformis. Fr. subulatus. Pet. integra. Flosculi disci sæpe masculi.

CHEROPHYLLUM: Involucr. reflexum, concavum. Pet. cordata. Fr. oblongus, lævis.

(8) *Involucr. nullo nec universali, nec partiali.*

PASTINACA: Fr. ellipticus, compresso-planus.

CARUM: Fr. ovato-oblongus, striatus. Involucr. 1-phyll. Pet. carinata, emarginata.

PIMPINELLA: Fr. ovato oblongus. Cor. subradiata.

ÆGOPodium: Fr. ovato oblongus, striatus.

TRIGYNIA.

VIBURNUM. Cal. 5-part. superus. Cor. 5-fid. Bacca 1-sperma.

SAMBUCUS: Cal. 5-partit. Cor. 5-fid. Bacca 3-sperm.

ALSINE: Cal. 5-phyll. Pet. 5. bipart. æqualia. Caps. 1-loc. 3-valv.

TETRAGYNIA.

PARNASSIA: Cal. 5-part. Pet. 5. Nectar. 5. cordata, ciliata apicibus globosis. Caps. 4-valv.

PENTAGYNIA.

STATICE: Cal. 1-phyll. integer, plicatus. Pet. 5. Sem. 1.

LINUM: Cal. 5-phyll. Pet. 5. Caps. 5-valv. 10-loc. Sem. solitaria.

DROSERA: Cal. 5-fid. Pet. 5. Caps. 1-loc. apice 5-valvi. Sem. plurima.

POLYGYNIA.

MYOSURUS: Cal. 5-phyll. basi adnatus. Nect. 5. subulata, petalis Sem. numerosa.

HEXANDRIA, MONOGYNIA.

Flores calyce corollae instructi.

BERBERIS: Cal. 6-phyll. Pet. 6. adungves glandulis 2. Styl. o. Bacca 2-sperm.

Flores Spathacei.

AILLIUM: Cor. 6-partit. patens. Spatha multiflor. umbella congesta. Caps. supera.

Flores nudi.

ORNITHOGALUM: Cor. 6-pet. erecta, persistens, supra medium patens. Filam. alterna basi dilatata.

TULIPA: Cor. 6-pet. campanulata. Styl. o.

ANTHERICUM: Cor. 6-pet. patens. Caps. ovata.

CONVALLARIA: Cor. 6-fid. Bacca maculosa, 3-loc.

Flores apetal.

ACORUS: Spadix cylindricus, tectus flosculis. Cor. 6-pet. nudae. Styl. o. Caps. 3-loc.

JUNCUS: Cal. 6-phyll. Cor. o. Caps. 1-loc.

PEPLIS: Perianth. campanulatum: ore 12-fid. Pet. 6. calyci inserta. Caps. 2-loc.

TRIGYNIA.

TRIGLOCHIN: Cal. 3-phyll. Pet. 3. calycif. Styl. o. Caps. basi dehiscent.

RUMEX: Cal. 3-phyll. Pet. 5. conniventia. Sem. 1. triquetrum.

SCHEUZENIA: Cal. 6. part. Cor. o. Styli. o. Caps. 3. inflatae, 1. sperm.

POLYGYNIA.

ALISMA: Cal. 3-phyll. Pet. 3. Sem. plura.

HEPTANDRIA, MONOGYNIA.

TRIENTALIS: Cal. 7-phyll. Cor. 7-part. aequalis, plana. Bacca exsucca.

OCTAN-

OCTANDRIA, MONOGYNIA.

Flores completi.

EPILOBIUM: Cal. 4-fid. Pet. 4. Capsl. oblonga, infera. Sem. papposa.

VACCINIUM: Cal. superus. Cor. 1-pet. Filament. receptaculo inserta. Bacca 4-loc. polysp.

ERICA: Cal. 4-phyll. Cor. 4-fid. Filam. receptaculo inserta. Antheræ 2-fid. Capsl. 4-loc.

Flores incompleti.

DAPHNE. Cal. o. Cor. 4-fid. marcescens, stam. includens. Bacca 1-sperm.

TRIGYNIA.

POLYGONUM: Cal. o. Cor. 5-part. calycina. Sem. 1-angulatum.

TETRAGYNIA.

ADOXA: Cal. 2-fid. inferus. Cor. 4-seu 5-fid. super. Bacca 4-f. 5-loc. calyce coalita.

ELATINE: Cal. 4-phyll. Pet. 4. Capsl. 4-loc. 4-valv. depressa.

PARIS: Cal. 4-phyll. Pet. 4. angustiora. Bacca 4-locul.

ENNEANDRIA, HEXAGYNIA.

BUTOMUS: Cal. o. Pet. 6. Capsl. 6. polysperma.

DECANDRIA, MONOGYNIA.

Flores polypetali.

MONOTROPA: Cal. o. Pet. 10; horum 5 exteriora basi excavato mellifera. Capsl. 5-valv. Quinta pars numeri quibusdam excluditur.

LEDUM: Cal. 5-fid. Cor. plana. 5-part. Capsl. 5-loc. basi dehiscens.

PYROLA: Cal. 5-part. Pet. 5. Capsl. 5-loc. angulis dehiscens.

Flores

Flores monopetali.

ANDROMEDA: Cal. 5-part. Cor. ovata; ore 5-fid. Caps. 5-loc.

ARBUTUS: Cal. 5-part. Cor. ovata: ore basi pel- lucida. Bacca 5-loc.

DIGYNIA.

SCLERANTHUS: Cal. 1-phyll. Cor. o. Sem. 2. caly- ce inclusa.

CHRYSOSPENIUM: Cal. 4-seu 5-fid. coloratus. Cor. o. Caps. 2-rostris, 1-loc. polysperm.

SAXIFRAGA: Cal. 5-part. Cor. 5-pet. Caps. 2-ro- stris, 1-loc.

GYSOPHILA: Cal. 5-part. campanulatus, angula- tus. Pet. 5. ovata sessilia. Caps. globosa 1-loc.

DIANTHUS: Cal. cylindricus, 1-phyll. basi squa- mis 4. Pet. 5. ungviculata. Caps. cylindrica, 1-loc.

TRIGYNIA.

ARENARIA: Cal. 5-phyll. patens. Pet. 5. integra. Caps. 1-loc. polysp.

STELLARIA: Cal. 5-phyll. patens. Pet. 5. bipart. Caps. 1-loc. polysp.

CUCUBALUS, Cal. inflatus. Pet. 5. ungviculata abs- quecorona ad faucem. Caps. 3-loc.

SILÈNE: Cal. ventricosus. Pet. 5. ungviculata: co- ronata adfaucem. Caps. 3-loc.

PENTAGYNIA.

SEDUM: Cal. 5-fid. Cor. 5-pet. Squamæ nectari- feræ 5 ad basin germinis. Caps. 5.

SPERGULA: Cal. 5-phyllus. Pet. 5. integra. Caps. ovata, 1-loc. 5-valv.

CERASTIUM: Cal. 5. phyll. Pet. 2-fid. Caps. 1-loc. apice dehiscens.

AGRO-

AGROSTEMMA: Cal. 1-phyll. coriaceus Pet. 5. un-
gviculata: Limbo obtuso, indiviso. Caps. 1-loc.

LYCHNIS: Cal. 1-phyl. oblongus, lævis. Pet. 5.
ungviculata: limbo 2-fid. Caps. 3-loc.

OXALIS: Cal. 5-phyll. Pet. ungvibus connexa.
Caps. angulis dehiscens, 5-gon.

DODECANDRIA, MONOGYNIA.

LYTHRUM: Cal. 12-fid. Pet. 6. calyci inserta. Caps.
2-loc. polysp.

DIGYNIA.

AGRIMONIA: Cal. 5-dentatus, altero obvallatus.
Pet. 5. Sem. 2. in fundo calycis.

TRIGYNIA.

RESEDA: Cal. 1-phyll. partitus. Pet. laciniata. Caps.
ore dehiscens, 1-loc.

EUPHORBIA: Cor. 4-seu 5-pet. Cal. 1-phyll. Caps.
3-cocca.

ICOSANDRIA, MONOGYNIA.

PRUNUS: Cal. 5-fid. inferus. Pet. 5. Drupæ nux
futuris prominatis.

DIGYNIA.

CRATÆGUS: Cal. 5-fid. Pet. 5. Bacca infera, 2-
sperm.

TRIGYNIA.

SORBUS: Cal. 5-fid. Pet. 5. Bacca infera, 3-sperm.

PENTAGYNIA.

MESPILUS: Cal. 5-fid. Pet. 5. Bacca infera, 5-
sperm.

PYRUS: Cal. 5-fid. Pet. 5. Pomum inferum, 5-
loc. polysp.

SPIRÆA: Cal. 5-fid. Pet. 5. Caps. polyspermæ.

POLYGYNIA.

- ROSA:** Pet. 5. Cal. nrceolatus, 5-fid. carnosus, collo coarctatus. Sem. plurima, hispida, caly-
 sis interiori lateri affixa.
- RUBUS:** Cal. 5-fid. Pet. 5. Bacca composita acinis
 monosp.
- TORMENTILLA:** Cal. 8-fid. Pet. 4. Sem. subrotun-
 da, nuda, receptaculo parvo exsucco affixa.
- FRAGARIA:** Cal. 10-fid. Pet. 5. Recept. seminum
 ovatum, baccatum, deciduum.
- POTENTILLA:** Cal. 10-fid. Pet. 5. Sem. subrotun-
 da, nuda, receptaculo parvo exsucco affixa.
- GEUM:** Cal. 10-fid. Pet. 5. Sem. cauda pilosa.
- COMARUM:** Cal. 10-fid. Pet. 5. calyce minora. Re-
 cept. seminum ovatum, spongiosum, persi-
 stens.

POLYANDRIA, MONOGYNIA.

- PAPAVER:** Cor. 4-pet. Cal. 2-phyll. Caps. 1-locul.
 sub stigmate persistente, poris dehiscens.
- CHELIDONIUM:** Cor. 4-pet. Cal. 2-phyll. Siliqua
 1-loc. linearis.
- ACTEA:** Cor. 4-pet. Cal. 4-phyll. Bacca 1-locul.
 Sem. semi-orbiculata.
- SISTUS:** Cor. 5-pet. Cal. 5-phyll. foliolis 2;bus
 minoribus. Capsula.
- TILIA:** Cor. 5-pet. Cal. 5-part. Bacca sicca, glo-
 bosa, 5-loc. 5-valv. basi dehiscens.
- NYMPHÆA:** Cor. polypet. Cal. 4-f. 5-phyll. Bacca
 multilocul. truncata.

TRIGYNIA.

- DELPHINIUM:** Cal. 0. Pet. 5. Nectar. 2-fid. pone-
 cornutum. Siliqua 1. seu 3.

PENTAGYNIA.

- AQUILEGIA:** Cal. 0. Pet. 5. Nectar. 5-corniculata,
 inter petala, Caps. 5. distinctæ. HE-

HEXAGYNIA.

STRATIOTES: Spatha 2-phyll. Perianth. 3-fid. Pet.
3. Bacca 6-loc. infera.

POLYGYNIA.

THALICTRUM: Cal. o. Pet. 5. Sem. nuda.

CALTHA: Cal. o. Pet. 5. Nectar. o. Caps. plures
polysp.

ANEMONE: Cal. o. Pet. 6-9. Sem. plura.

TROLLIUS: Cal. o. Pet. circiter 14. Caps. plurimæ
ovatæ, monosp.

RANUNCULUS: Cal. 5-phyll. Pet. 5. intra ungues
poro mellifero. Sem. nuda.

DIDYNAMIA, GYMNOSPERMIA.

Calyces sub quiquesidi.

LEONURUS: Antheræ glandulis nitidis adpersæ.

GLECOMA: Anterarum singulorum par in formam
crucis connivens. Cal. 5-fid.

MENTHA: Cor. subæqualis, 4-fid. lacinia latiore
marginata. Stam. erecta, distantia.

AJUGA: Cor. labium superius minimum! Stam.
labio superiore longiora.

BETONICA: Cal. aristatus. Cor. labium superius
adscendens panusculum; tubus cylindricus.

LAMIUM: |Cor. lab. sup. integrum, fornicatum.
lab. inferius 2-lobum, faux utrinque margi-
ne dentata!

GALEOPSIS: Cor. labium superius crenatum, for-
nicatum; lab. inf. supra 2-dentatum.

STACHYS: Cor. lab. sup. fornicatum; lab. inf. la-
teribus reflexum; intermedia majore emargi-
nata. Stam. deflorata versus latere reflexa.

NEPETA: Cor. lab. inf. lacinula intermed. crena-
ta; faux marg. reflexo. Stigm. approximata.

MARRUBIUM: Cal. hypocraterif. rigidus, 10-fid. Cor. lab. sup. 2-fid. lineare, rectum.

Calyces bilabiati.

SCUTELLARIA: Cal. ore integro, post florescentiam clauso, operculato.

THYMUS: Cal. bilabiati faux villis clausa.

PRUNELLA: Filament. bifurca, altero apice antherifera!

ORIGANUM: Strobilus 4-gonus, spicatus, calyces colligens.

CLINOPODIUM: Involucr. multifetum, verticello subjectum.

ANGIOSPERMIA.

OROBANCHE: Cal. 2-fid. Cor. ringens. Caps. 1-loc. 2-valv. polysp. Glandula sub basi germinis.

BARTSIA: Cal. 2-lobus, emarginatus, coloratus. Cor. minus ipso calyce colorata; labio superiore longiore. Caps. 2-loc.

EUPHRASIA: Cal. 4-fid. cylindricus. Caps. 2-loc. ovato-oblonga. Antherae inferiores altero lobo basi spinosae.

RHINANTHUS: Cal. 4-fid. ventricosus. Caps. 2-loc. obtusa, compressa.

MELAMPYRUM: Cal. 4-fid. Cor. lab. superius compressum, margine replicato. Caps. 2-loc. obliqua, hinc dehiscens. Stam. 2. gibba.

LIMOSELLA: Cal. 5-fid. Cor. 5-fid. aequalis. Stam. per paria approximata. Caps. 1-loc. 1-valv. polysperma.

SCROPHULARIA: Cal. 5-fid. Cor. subglobosa, resupinata. Caps. 2-loc.

ANTIRRHINUM: Cal. 5-phyll. Cor. basis deorsum prominens, nectarifera. Caps. 2-loc.

PEDICULARIS: Cal. 5-fid. Capf. 2-loc. mucronata, obliqua. Sem. tunicata.

LINNEA: Cal. duplex. Fr. 2-phyll. Floris 5-partit. superus! Cor. campanulata. Bacca ficca, disperm.

TETRADYNAMIA, SILICULOSÆ.

Silicula integra, nec apice emarginata.

DRABA: Silicula integra, ovali-oblonga; valvis planiusculis, dissepimento parallelis. Styl. nudus.

SUBULARIA: Silicula integra, ovata, valvis ovatis, concavis, dissepimento contrariis. Styl. silicula brevior.

MYAGRUM: Silicula stylo conico terminata, loculo submonosp.

Silicula emarginata apice.

COCHLEARIA: Silicula emarginata, turgida, scabra; valvulis gibbis, obtusis.

LEPIDIUM: Silicula emarginata, cordata, polysp. valvulis carinatis, contrariis.

THEASPI: Silicula emarginata, obcordata, polysp. valvulis navicularibus, marginato-carinatis.

SILIQUOSÆ

Calyx clausus: foliolis longitudinaliter conniventibus.

RAPHANUS: Cal. clausus. Siliqua torosa, subarticulata, teres, Glandulæ melliferæ 2. inter stam. breviora & pist. totidem inter stam. longiora & calycem.

ERYSIMUM: Siliqu. columnaris, exacte tetraëda. Cal. clausus.

ARABIS: Gland. nectariferæ 4. singulæ intra calycis foliola. Squamæ instar reflexæ.

BRASSICA: Cal. erectus, connivens. Sem. globosa. Glandulæ inter stam. breviora & pist. interque longiora & cal.

TURRITIS: Siliqua longissima, angulata. Cal. connivens, erectus. Cor. erecta.

DENTARIA: Siliqu. elastice diffiliens, valvulis revolutis. Stigm. emarginatum. Cal. longitudinaliter connivens.

Calyx bians foliolis superne distantibus.

CRAMBE: Filament. 4. longiora, apice bifurca: altero antherifero. Bacca sicca, globosa, decidua.

ISATIS: Siliqu. lanceolata, 1-loc. 1-sperm. decidua, 2-valv. valvulis navicularibus.

BUNIAS: Scilic. decidua, tetraëdra, angulis inæqualibus acuminatis muricata.

CARDAMINE: Siliqu. elastice diffiliens valvulis revolutis. Stigm. integrum. Cal. subhians.

SINAPIS: Cal. patens. Cor. unguis rectæ. Glandula inter Stam. breviora & pist. interque longiora & calycem.

SISYMBRIUM: Siliqu. dehiscens valvulis rectiusculis. Cal. & Cor. patens.

MONADELPHIA, DECANDRIA.

GERANIUM: Monogyna. Stigm. 5. Caps. rostrata, 5-Cocca.

POLYANDRIA.

MALVA: Cal. duplex, exterior 3-phyll. Caps. plurim. monosp.

DIADELPHIA, HEXANDRIA.

FUMARIA: Cal. 2-phyll. Cor. ringens. Fil. 2. membranacea, singula antheris 3.

OCTAN-

OCTANDRIA.

POLYGALA: Cal. 5-phyll. foliolis 2. alaf. coloratis. Legumen obcordatum, 2-loc.

DECANDRIA.

ONONIS: Cal. 5-part. laciniis linearibus. Vexillum striatum legumen turgidum, sessile.

ANTHYLLIS: Cal. ventricosus. Legumen subrotundum, tectum.

OROBUS: Styl. linear. Cal. basi obtusus; laciniis superioribus profundioribus, brevioribus.

PISUM: Styl. 3-ang. supra carinatus, pubescens. Cal. laciniæ superiores 2. breviores.

LATHYRUS: Styl. planus, supra villosus, superne lator. Cal. lacin. superiores 2. breviores.

VICIA: Stigm. latere inferiore transverse barbatum.

ASTRAGALUS: legumen 2-loc. gibbum.

TRIFOLIUM: Flores subcapitati: Legumen vix calyce longius, non dehiscens, deciduum.

MEDICAGO: Legumen compressum, cochleatum. Carina corollæ a vexillo deflectens.

ERVUM: Cal. 5-part. longitudine Corollæ.

LOTUS: Legum. cylindricum, strictum. Alæ sursum longitudinaliter conniventes. Cal. tubulosus.

POLYADELPHIA, POLYANDRIA.

HYPERICUM: Cal. 5-part. Pet. 5. Filam. multa in 5. phalanges.

SYNGENESIA, POLYGAMIA ÆQUALIS.

Semi-flosculi.

HYPOCHÆRIS: Recept. paleaceum. Cal. subimbriatus. Pappus plumosus.

TRAGOPOGON: Recept. nudum. Cal. simplex, polyphyll. Pappus plumosus.

LEONTODON: Recept. nudum. Cal. imbricatus, squamis laxiusculis. Pappus plumosus.

SONCHUS: Recept. nudum. Cal. imbricatus, ventricosus. Pappus plumosus.

CREPIS: Recept. nudum. Cal. calyculatus, squamis deciduis. Pappus plumosus, stipitatus.

PRENANTHES: Recept. nudum. Cal. calyculatus. Pappus simplex, subsessilis. Flosculi simplici serie.

HIERACIUM: Recept. nudum. Cal. imbricatus, ovatus. Pappus simplex sessilis.

LAPSANA: Recept. nudum. Cal. calycul. squamis singulis interioribus canaliculatis.

Capitati.

CARLINA: Cal. radiatus, squamis marginalibus, longis, coloratis.

ARCTIUM: Cal. globosus, squamis apice hamis inflexis.

CARDUUS: Cal. ovatus, imbricatus, squamis spinosis. Recept. pilosum.

ONOPORDUM: Recept. nud. Cal. squamæ mucronatæ.

SERRATULA: Cal. subcylindricus: imbricatus, muticus.

Discoidei.

EUPATORIUM: Recept. nud. Pappus plumos. Cal. imbricatus oblongus Styl. semibifid. longus.

BIDENS: Recept. paleaceum. Pappus aristis erectis, scabris. Cal. imbricatus. Cor. rarius flosculo uno alterne radiante instruitur.

POLYGAMIA SUPERFLUA,

ARTEMISIA: Recept. subvillosum vel nudiusculum.

lum. Pappus o. Cal. imbricatus: squamis rotundatis, conniventibus. Cor. radii o.

TANACETUM: Recept. nud. Pappus sub marginatus. Cal. imbricatus, hemisphaericus. Cor. radii obsoletæ, 3-fid.

GNAPHALIUM: Recept. nud. Pappus plumosus. Cal. imbricatus, squamis marginalibus rotundatis, membranaceis, coloratis.

Radiati.

MATRICARIA: Recept. nud. Pappus o. Cal. hemisphaericus, imbricatus: marginalibus solidis, acutiusculis.

CHRYSANTHEMUM: Recept. nud. Pappus o. Cal. hemisphaericus, imbricatus: squamis marginalibus membranaceis.

INULA: Recept. nud. Pappus simplex. Antherae basi in setas 2. desinentes.

ERIGERON: Recept. nud. Pappus pilosus. Cor. radii lineares, angustissimæ.

SOLIDAGO: Recept. nud. Pappus simplex. Cor. radii circiter 5. Cal. squamæ imbricatæ, clausæ.

SENECIO: Recept. nud. Pappus simplex. Cal. cylindricus, calyculatus: squamis apice sphacellatis.

TUSSILAGO: Recept. nud. Pappus simplex. Cal. squamæ æquales discum æquantes, submembranaceæ.

ASTER: Recept. nud. Pappus simplex. Cor. radii plures 10. Cal. imbricat. squamæ inferiores patulæ.

ANTHEMIS: Recept. paleaceum. Pappus o. Cal. hemisphaericus, sub æqualis. Flosculi radii plures quam 5.

ACHILLEA: Recept. paleaceum. Pappus o. Cal. ovatus, imbricatus. Flosculi radii circiter 5.

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

CENTAUREA: Recept. setosum. Pappus simplex. Cor. radii infundibulif. longiores irregulares.

POLYGAMIA NECESSARIA.

FILAGO: Recept. nud. Pappus o. Cal. imbricatus. Flosculi feminei inter squamas calycis locati.

CALENDULA: Recept. nud. Pappus o. Cal. polyphyll. æqualis. Sem. disci membranacea.

MONOGAMIA.

JASIONE: Cal. communis, 10-phyll. Cor. 5-pet. regularis. Caps. infera, 2-loc.

LOBELIA: Cal. 5-fid. Cor. 1-pet. irregularis Caps. infera, 2f.3 loc.

VIOLA: Cal. 5-phyll. Cor. 5-pet. irregularis, pone cornuta. Caps. supera, 3-valv. 1-loc.

IMPATIENS: Cal. 2-phyll. Cor. 5-pet. irregularis, nectario cucullato. Caps. supera, 5-valv.

GYNANDRIA, DIANDRIA.

ORCHIS: Nectarium cornif. pone florem.

SATYRIUM: Nect. scrotif. f. inflato didymum, pone florem.

OPHYS: Nectar. subtus subcarinatum.

SERAPIAS: Nectar. ovatum. gibbum, labio ovato.

CYPRIPEDIUM: Nectar. ventricosum, inflatum, cavum.

POLYANDRIA.

CALLA: Spatha plana. Spadix tectus flosculis. Cal. o. Pet. o. Baccæ polysp.

ZOSTERA: Spadix linearis, altero latere fructifero. Cal. o. Cor. o. Stam. alterna. Sem. solitaria, alterna.

MONOECIA, MONANDRIA.

ZANNICHELLIA: *Masculi*. Cal. o. Cor. o. *Feminei*.
Cal. 1-phyll. Cor. o. Germina circiter 4. Sem.
totidem.

DIANDRIA.

LEMNA: *Masc.* Cal. 1-phyll. Cor. o. *Fem.* Cal. 1-
phyll. Cor. o. Styl. 1. Caps. 1-loc.

TRIANDRIA.

TYPHA: *Masc.* Amentum cylindricum. Cal. 3-
phyll. Cor. o. *Fem.* Amentum cylindr. infra
masculos. Cal. capillo villoso. Cor. o. Sem.
1. insidens pappo capillari.

SPARGANIUM: *Masc.* Ament. subrotundum. Cal.
3-phyll. Cor. o. *Fem.* Ament. subrotund. Cal.
3-phyll. Cor. o. Stigm. 2-fid. Drupa exsucca
2-sperm.

CAREX: *Masc.* Ament. imbricatum. Cal. 1-phyll.
Cor. o. *Fem.* Ament. imbricat. Cal. 1-phyll.
Cor. o. *Fem.* Ament. imbricat. Cal. 1-phyll.
Cor. o. Nectarium inflatum, 3. dentatum.
Stigm. 3. Sem. triquetrum, intra nectarium.

TETRANDRIA.

URTICA: *Masc.* Cal. 4-phyll. Cor. o. Nectar. cen-
trale, cyathif. *Fem.* Cal. 2-valv. Cor. o. Sem.
1. nitidum.

BETULA: *Masc.* Cal. 1-phyll. 3-fid. 3-florus. Cor.
4. part. *Fem.* Cal. 1-phyll. sub 3-fid. 2-flor.
Strobilus cylindr. Sem. utrinque membrana
alata.

POLYANDRIA.

SAGITTARIA: *Masc.* Cal. 3-phyll. Cor. 3-pet. Fi-
lam. fere 24. *Fem.* Cal. 3-phyll. Cor. 3-pet.
Pist. o. Sem. multa nuda.

MYRIOPHYLLUM: *Masc.* Cal. 4-phyll. Cor. o. Stam. 8. *Fem.* Cal. 4-phyll. Cor. o. Pist. 4. Styl. o. Sem. 4. nuda.

CERATOPHYLLUM: *Masc.* Cal. multipart. Cor. o. Stam. 16-20. *Fem.* Cal. multipart. Cor. o. Pist. 1. Styl. o. Sem. 1. nudum.

QUERCUS: *Masc.* Cal. 5-fid. fere. Cor. o. Stam. 5-10. *Fem.* Cal. 1-phyll. integerrimus, scaber. Cor. o. Styli 2-5. sem. 1. ovatum.

CORYLUS: *Masc.* Cal. 1-phyll. 3-fid. squamæform. 1-flor. Cor. o. Stam. 8. *Fem.* Cal. 2-phyll. lacerus. Cor. o. Styli 2. Nux ovata.

MONADELPHIA.

PINUS: *Masc.* Cal. 4-phyll. Cor. o. Stam. plurima. Antheræ nudæ *Fem.* Cal. strobili. squama 2-flor. Cor. o. Pist. 1. Nux ala membranacea excepta.

DIOECIA, MONANDRIA.

NAJAS: *Masc.* Cal. cylindricus 2-fid. Cor. 4-fid. Filam. o. *Fem.* Cal. o. Cot. o. Pist. 1. Caps. ovata.

DIANDRIA.

SALIX: *Masc.* Amenti squamæ. Cor. o. Glandula baseos nectarifera. *Fem.* Amenti squamæ. Cor. o. Styl. 2-fid. Caps. 1-loc. 2-valv. Sem. papposa.

TRIANDRIA.

EMPETRUM: *Masc.* Cal. 3-part. Cor. 3-pet. Stam. longa. *Fem.* Cal. 3-part. Cor. 3-pet. Styli 9. Bacca 9-sperm.

TETRANDRIA.

HIPPOPHAË: *Masc.* Cal. 2-part. Cor. o. *Fem.* Cal. 2-fid. Cor. o. Styl. 1. Bacca monosperm.

MYRTICA: *Masc.* Amenti squama lunata. Cor. o. *Fem.*

Fem. ament. squam. lunat. Cor. o. Bacca 1-
sperm. Styl. 2-fid.

PENTANDRIA.

HUMULUS: *Masc.* Cal. 5-phyll. Cor. o. *Fem.* Cal.
1-phyll oblique patens, integer. Cor. o. Styl.
2. Sem. 1. intra cal. planum.

OCTANDRIA.

POPULUS: *Masc.* Amenti Cal. lamina lacera. Cor.
turbinata, obliqua, integra. *Fem.* Amenti Cal.
& Cor. maris. Stigm. 4-fid. Capsl. 2-loc. Sem.
multa, papposa.

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS: *Masc.* Cal. 3-part. Cor. o. Stam. 9.
1. 12. Antheræ globosæ, didymæ. *Fem.* Cal.
3-part. Cor. o. Styl. 2. Capsl. dicocca 2-loc.
1-sperm.

HYDROCHÆRIS: *Masc.* Spatha 2-phyll. Cal. 3-fid.
Cor. 3-pet. Filam. 3. interiora: stylifera. *Fem.*
Cal. 3-fid. Cor. 3-pet. Styl. 6. Capsl. 6-loc.
polyperm. infera.

MONADELPHIA.

JUNIPERUS: *Masc.* Amenti Cal. squamæ. Cor. o.
Stam. 3. *Fem.* Cal. 3-part. Pet. 3. Styl. 3. Bac-
ca 3. sperm. tribus tuberculis cal. inæqualis.

TAXUS: *Masc.* Cal. 3-phyll. gemmæ? Cor. o. Stam.
multa. Antheræ peltatæ, 8-fid. *Fem.* Cal. 3-phyll.
gemmæ. Cor. o. Styl. o. Sem. 1. calyculo bac-
cato, integerrimo.

POLYGAMIA, MONOECIA.

HOLCUS: *Hermaphrod.* Cal. gluma 2-flor. Cor.
gluma aristata. Stam. 3. Styli 2. Sem. 1. *Masc.*
Cal. gluma 2-valv. Cor. o. Stam. 3.

ATRIPLEX: *Hermaphrod.* Cal. 5-phyll. Cor. o. Stam. 5. Styl. 2-part. Sem. 1. depressum. *Fem.* Cal. 2-phyll. Cor. o. Stam. o. Styl. 2-part. Sem. 1. compressum.

ACER: *Hermaphrod.* Cal. 5-fid. Cor. 5-pet. Stam. 8. Pist. 1. Capf. 2. f. 3. monosp. ala terminata. *Masc.* Cal. 5-fid. Cor. 5. pet. Stam. 8.

DIOECIA.

FRAXINUS: *Hermaphrod.* Cal. o-f. 4-part. Cor. o. f. 4-pet. Stam. 2. Pist. 1. Sem. 1. lanceolatum. *Fem.* Pist. 1. lanecolat.



THESES.

I. Evangelium præsupponit legem, non autem contra.

II. Verbi divini minister, si officio suo *rite* fungatur, sit conversus, inque Oeconomia DEI spiritali bene versatus.

III. Qui lucem Revelationis vel parum curant vel protinus negligunt, nihilo minus sunt inexcusabiles; quia jure naturæ convincuntur.

IV. Resurrectio mortuorum ex lumine rationis vix probari potest apodictice.

V. Qui felices in Hierobotanicis optant facere progressus, nec non plantas describere orientales, tantum *avopia* debent, ut illa neglecta, putamina duntaxat videantur tutudisse.

VI. Qui justum & honestum omne una cum ipsa Religione Legislatoris civilis subiciunt arbitrio, impium committunt errorem.

VII. Qui obligationem Imperantis leges a se latas observandi ad meras referunt prudentiæ regulas, Imperii Civilis limites plus justo extendunt.

VIII. Quod Principi in Tyrannum degeneranti armatam vim opponere liceat, pacti inter illum & Cives initi natura requirit.

IX. Jejuniâ usum quendam politicum etiam habere censenda sunt.

X. Vinum combustum ut noxium hominibus, ita & usum istius vel prorsus prohibendum esse, vel arctissimis limitibus circumscribendum, nemo inficias ibit.

XI. Ju-

XI. Juramenta per falsos deos facta, semper non obligant.

XII. Qui in juramentis reservationes mentales licite adhiberi statuunt, omnem tollunt patrum fidem publicamque subvertere nituntur securitatem.

XIII. Quantum sequiori ævo diminuta fuit superstitio, tantum etiam adolevit nimia circa Religionem cogitandi licentia; num vero quæ illam sustulerunt remedia, hanc simul intulerunt, de eo non facile decidi potest controversia.

